

# Wasserstoffperoxid-Lösung

w = 30%

**Gefahrenmerkmale:** H302 H318

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Augenschäden.

**Ergänzende Gefahrenmerkmale:**

**Sicherheitshinweise:** P280 P305+P351+P338 P313

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Besondere gesundheitliche Risiken**  
**KMR-Einstufung**

**Hinweise zu Konzentrationsgrenzen**

Oxid.Fl.1; H271: C>=70%  
Oxid.Fl.2; H272: 50%<=C<70%  
Hautätz.1A; H314: C>=70%  
Hautätz.1B; H314: 50%<=C<70%  
Hautreiz.2; H315: 35%<=C<50%  
Augenschäd.1; H318: 8%<=C<50%  
Augenreiz.2; H319: 5%<=C<8%  
STOT einm.3; H335; C>=35%

**Erste Hilfe:**



**NOTRUF  
112**



Hautkontakt:  
Betroffene Haut gründlich - mehrere Minuten - mit Wasser und Seife waschen. Bei Verbrennungen mit kaltem Wasser kühlen. Für sofortige ärztliche Hilfe sorgen. Ggf. Schocklagerung vornehmen.

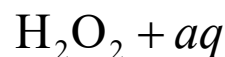
Verschlucken:  
Sofort und wiederholt reichlich Wasser trinken (lassen), falls möglich mit Aktivkohlezusatz. Erbrechen möglichst verhindern, ggf. in eine stabile Seitenlage bringen und Atemwege freihalten.

Augenkontakt:  
Unter fließendem Wasser bei gut geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten spülen und möglichst umgehend den Augenarzt aufsuchen.

Einatmen:  
Für Frischluft sorgen und den Arzt aufsuchen.

Auch bei geringfügigem Kontakt mit dem Gefahrstoff sofort einen Arzt aufsuchen.

CAS-Nr.: 7722-84-1  
EG-Nr.: 231-765-0



Molare Masse: 34,02 g/mol  
Fp: °C  
Kp: °C

Entz. Flüss.: WGK: 1

Grenzwert: mg/m<sup>3</sup>  
ml/m<sup>3</sup>

Freisetzung:



## GEFAHR

Akute Toxizität, Kategorie 4, Verschlucken; H302

Schwere Augenschädigung, Kategorie 1; H318  
Gewässergefährdend, Chronisch Kategorie 3; H412

## Tätigkeitsbeschränkungen



Tätigkeitsbeschränkungen für Schülerinnen und Schüler bis Jahrgangsstufe 4

Persönliche Schutzausrüstung...



...siehe Sicherheitsratschläge.

## Aufbewahrung:

Regal oder Schrank für Gefahrstoffgruppen, z. B. Säureschrank, Laugenschrank, Lösemittelschrank (nicht entzündbare Lösemittel o. ä.)

## Sachgerechte Entsorgung:

Auf alkalischen pH-Wert achten.